



- Máy phát điện xoay chiều chạy dầu diesel model BMG500BL 3 pha hiệu Binhminh đã được bảo hộ và được biết đến rộng rãi.
- Sử dụng động cơ Baudouin thương hiệu Pháp, tiêu hao nhiên liệu thấp, chạy ổn định.
- Sử dụng đầu phát không chổi than, chất lượng và hiệu suất cao, tự động điều chỉnh điện áp bằng AVR.
- Vỏ máy dùng thép 2mm, sơn tĩnh điện, chống gỉ, chống bụi, thích hợp để ngoài trời.
- Có hệ thống cao su giảm chấn

Mã tổ máy	Thương hiệu động cơ	Mã động cơ	Thương hiệu đầu phát	Mã đầu phát	Bảng điều khiển
BMG500BL	Baudouin	6M21G500/5	Leega	LA314G360	Deepsea DSE6120 MKIII
Công suất Liên tục (KVA/KW)	Công suất dự phòng (KVA/KW)	Hệ số công suất	Số pha	Tần số (Hz)	Điện áp (VAC)
450/360	500/400	0.8	3	50	230/400
Dung tích nước làm mát – động cơ (L)	Độ ồn @7m (dBA) ở 75% tải	Tiêu hao nhiên liệu 100%tải (L/h)	Dung tích bình nhiên liệu (L)	Trọng lượng (kg)	Kích thước (D*R*C) mm
25	≤ 75	95.9	800	5000	4550*1850*2450

Điện áp

Độ ổn định điện áp	%	± 1
Thời gian ổn định	Giây	≤ 30

Môi trường hoạt động

Nhiệt độ	°C	≤ 50
Độ ẩm	%	≤ 95

Tần số

Độ ổn định tần số	%	≤ ± 5
Thời gian ổn định	Giây	≤ 30

Tiêu chuẩn

ISO9001:2015, ISO14001:2015

THÔNG SỐ ĐỘNG CƠ



Động cơ Baudouin 6M21G500/5 động cơ 4 kỳ, làm mát bằng nước kết hợp quạt gió

THÔNG SỐ CHUNG

Mã động cơ- tốc độ vòng quay	6M21G500/5 – 1500 vòng/phút
Công suất (KW)	450
Số xi lanh- sắp xếp xy lanh	6 – thẳng hàng
Đường kính x Hành trình Piston (mm)	127 x 165
Dung tích xi lanh (l)	12.54
Tỷ số nén	16:1
Điều tốc	Điện tử-ECU
Kiểu nạp khí	Bơm tăng áp (Turbo)
Hệ thống phun nhiên liệu	Trực tiếp
Trọng lượng (Kg)	1160
Kích thước (mm)	2027x1105x1373



THÔNG SỐ ĐẦU PHÁT



Thương hiệu	Leega
Mã đầu phát	LA314G360
Công suất (KVA)	450
Hệ số công suất	0.8
Cấp cách nhiệt của cuộn dây	H
Cấp bảo vệ	IP23
Hệ thống kích từ	Tự kích từ, không chổi than
Điều chỉnh điện áp	AVR
Kiểu đầu phát	Một ổ trục

BỘ ĐIỀU KHIỂN KỸ THUẬT SỐ DEEPSEA DSE6120 MKIII

Bộ điều khiển DEEPSEA DSE6120 MKIII dễ sử dụng, đầy đủ tính năng hiển thị, cảnh báo, bảo vệ, có thể điều khiển bật/tắt từ xa



DSE6120 MKIII

Vận hành/ Điều khiển	Màn hình hiển thị LCD, Ngôn ngữ tiếng Anh
	Test/Auto
	Nút dừng khẩn cấp
	Khởi động bằng tay(Run(Start)/Stop)
Hiển thị trên màn hình LCD	Điện áp các pha (V)/Dòng điện (A)/ Tần số (Hz)
	Công suất (kW, kVA..)
	Hệ số công suất (PF)
	Tốc độ động cơ (RPM)
	Áp suất dầu bôi trơn (Bar)
	Nhiệt độ nước làm mát (°C)
	Mức nhiên liệu (%/Lít)
	Điện áp bộ sạc ắc qui (Vdc)
Cảnh báo/bảo vệ tắt máy	Số giờ hoạt động
	Nhiệt độ động cơ cao hơn ngưỡng cài đặt: cảnh báo, tắt máy
	Áp suất động cơ thấp hơn ngưỡng cài đặt: cảnh báo, tắt máy
	Điện áp đầu ra cao/thấp hơn ngưỡng cho phép: cảnh báo, tắt máy
	Tần số cao/thấp hơn ngưỡng cho phép: cảnh báo, tắt máy
	Quá tải: cảnh báo, tắt máy
	Tác động nút dừng khẩn cấp: cảnh báo
	Điện áp ắc qui khởi động thấp: Cảnh báo
	Mức nhiên liệu thấp hơn ngưỡng cài đặt: Cảnh báo, tắt máy



INNOVATIVE POWER SOLUTION

Trụ sở: Số 31 ngõ 92 đường Nguyễn Khánh Toàn, p.Nghĩa Đô, Hà nội, Việt nam
www.bmgpower.vn